



HI405R

**ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΦΟΡΤΙΟΥ ΜΕΤΑΓΩΓΙΚΟΣ 4X100A ΡΑΓΑΣ ΟΡΑΤΕΣ ΕΠΑΦΕΣ**

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

**Τάση**

|  |             |
|--|-------------|
| Ονομαστική τάση λειτουργίας $U_e$                    | 380 - 690 V |
| Ονομαστική τάση μόνωσης $U_i$                        | 800 V       |
| Ονομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα $U_{imp}$ | 8000 V      |

**Ηλεκτρικό ρεύμα**

|  |         |
|--|---------|
| Ονομαστικό ρεύμα   | 100 A   |
| Ονομαστικό ρεύμα βραχυχρόνιας αντοχής $I_{cw}$ IEC 60947               | 2,50 kA |
| Ονομαστικό ρεύμα βραχυκύκλωσης υπό συνθήκη $I_{cc}$ με ασφάλειες gI-gG | 100 kA  |

**Ισχύς**

|  |         |
|--|---------|
| Ονομαστική ισχύς λειτουργίας κάτω από 400 V AC AC1 | 65000 W |
|--|---------|

**Αρχιτεκτονική**

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Αριθμός πόλων                | 4                       |
| Στοιχείο ελέγχου/λειτουργίας | Κοντή περιστροφική λαβή |
| Πόλοι                        | 4P                      |

**Διαστάσεις**

|        |        |
|--------|--------|
| Ύψος   | 116 mm |
| Πλάτος | 97 mm  |
| Βάθος  | 215 mm |

**Έλεγχοι και ενδείξεις**

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Ενσωματωμένη μονάδα κινητήρα | Όχι |
|------------------------------|-----|

**Κάλυμμα, πόρτα**

|                        |     |
|------------------------|-----|
| Δυνατότητα κλειδώματος | Ναι |
|------------------------|-----|

**Ασφάλεια**

|                           |      |
|---------------------------|------|
| Κατηγορία προστασίας (IP) | IP20 |
|---------------------------|------|

**Χωρητικότητα**

|                   |    |
|-------------------|----|
| Αριθμός στοιχείων | 12 |
|-------------------|----|

**Συχνότητα**

|           |            |
|-----------|------------|
| Συχνότητα | 50 - 60 Hz |
|-----------|------------|

**Ισχύς**

|   |        |
|---|--------|
| Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα $I_n$ | 9,30 W |
|---|--------|

**Συνθήκες χρήσης**

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Θερμοκρασία λειτουργίας | -20 - 70 °C |
|-------------------------|-------------|

**Σύνδεση**

|                         |                        |
|-------------------------|------------------------|
| Διατομή άκαμπτου αγωγού | 4 - 50 mm <sup>2</sup> |
|-------------------------|------------------------|

**Βιωσιμότητα**

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Σύμφωνο με REACh - Χωρίς SVHC | Ναι |
|-------------------------------|-----|

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Συμμόρφωση RoHS | Ναι |
|-----------------|-----|